

# VHF Bulletin

N° 2

Anno I

Febbraio 2006

## Contest del mese di Marzo

- 4/5 Lario VUSHF 14.00 ÷ 14.00 UTC
  - 7 Activity 144 MHz 18.00 ÷ 22.00 UTC
  - 9 Activity 50 MHz 18.00 ÷ 22.00 UTC
  - 14 Activity 432 MHz 18.00 ÷ 22.00 UTC
  - 19 Sezioni VHF 08.00 ÷ 15.00 UTC
  - 21 Activity SHF 18.00 ÷ 22.00 UTC
  - 28 Activity SHF 18.00 ÷ 22.00 UTC
  - 1/1-31/12 Marathona EME VUSHF - 50 MHz
- I regolamenti sono nella rubrica "Contest" sul sito:

[www.i0jxx.it](http://www.i0jxx.it)

### Sommario:

Symposium di Modena 2006 di IK4IRO	2
Meeting Contest delle Province Italiane 50 MHz 2006	3
Trofei A.R.I. di IK4WKU	4
Italian Activity Contest di IW0BET	5/6
News di IW3RI	7



## Ai lettori

di Sandro I0JXX

Cari Amici

Impegni di famiglia mi hanno impedito di partecipare come avrei voluto ai Contest Romagna, solo una fugace apparizione nella tornata dei 432 MHz.

Mentre tutt'altra storia è stata per lo IAC, nonostante abbia dovuto conciliare la palestra dei ragazzi, nella tornata dei 144 MHz sono riuscito a divertirmi, ma la sorpresa maggiore l'ho avuta in quella dei 432 MHz; non tanto nel numero dei QSO, che comunque sono stati più di quanto riuscii a fare in un lontano Field Day di Ferragosto di alcuni anni or sono dalla vetta del Monte Faggeto, ma soprattutto nella qualità dei QSO stessi.

Addirittura tre sopra i 500 km.; "l'Onnipresente" Roby IK2FOB e con grande soddisfazione Nando I1NDP e

"Dulcis in fundo" la stazione speciale **IO1ARI**; nel mio piccolo posso dire di aver partecipato in qualche modo alla buona riuscita delle attività alle Olimpiadi !!!

Certo vedere sul cluster passare decine e decine di sked in tutta Europa, con centinaia di stazioni presenti mi ha suscitato non poca invidia, ma grande è stata la soddisfazione quando DK3SE mi ha chiesto le condizioni di lavoro per eventuale sked.

Certo i miei miseri 50 watt ed una 25JXX70 sommati ai 741 km. separati dalle Alpi ci hanno fatto desistere, ma questo deve farci pensare come siamo considerati dagli "stranieri", basterebbe solo più partecipazione da parte di tutti Noi !!!

73 de I0JXX  
Sandro

## XLVII SYMPOSIUM VHF - UHF - SHF 2006

di Vittorio IK4IRO



A.R.I.  
 Associazione Radioamatori Italiani  
 Sezione "Luciano Zerbini IARO" Modena  
 Casella postale 332 Centro - 4110 Modena  
 XLVIII Symposium VHF-UHF-SHF  
 e tecniche digitali



**A TUTTE LE SEZIONI A.R.I. AFFINCHÉ NE DIANO LA MASSIMA DIFFUSIONE FRA I SOCI**  
 Nei giorni 11-12 Marzo 2006 presso la sede della Sezione ARI di Modena e organizzato dalla stessa avrà luogo il:  
**XLVIII SYMPOSIUM VHF-UHF-SHF**

### PROGRAMMA

#### SABATO 11 MARZO 2006

• Ore 9.30 "SDR : software defined radio"

o Relazioni:

"Winrad" di Alberto di Bene - I2PHD

"Flexradio Systems SDR-1000 HF/VHF - Open Source Software Defined Radio" di Giuseppe Campana - IK3VIG

"ARBA: rete per radioamatori" di Nico Palermo - IV3NWV

• Ore 13.00 Pranzo.

• Proseguo e chiusura lavori.

• Riunione manager nazionali

#### DOMENICA 12 MARZO 2006

• Ore 8.30 Apertura del SYMPOSIUM.

• Ore 9.00 Saluto a tutti gli intervenuti da parte della Presidenza del Symposium.

• Ore 9.30

o Premiazioni Contest.

o Dibattito tra manager e intervenuti.

o Relazioni.

o Saluto di commiato a tutti gli intervenuti.

• Ore 13.00 Pranzo.

*Come arrivare per chi proviene dalle autostrade.*

• Uscire dall'autostrada A1 a Modena Nord.

• Prendere la tangenziale tenendo la direzione Bologna.

• Prendere l'uscita Sacca (uscita 10 della tangenziale).

• Mantenere la destra per poi proseguire in direzione centro.

• Proseguire lungo Viale A.L. Marmora.

• Al secondo semaforo tenere la destra per via delle Suore.

• Girare quasi subito a sinistra in via del Tirassegno.

• Dopo un centinaio di metri si troverà sul lato sinistro il bar del circolo Meta.

• Arrivo. Indirizzo Sede: presso Circolo Meta, Via del Tirassegno.

#### ATTENZIONE:

• Durante le prime ore della giornata sarà attiva la frequenza d'appoggio del ponte R7 alfa (145.787,5 MHz) della Sezione di Modena.

• Stazione APRS "Symposium" su frequenza 144.800.

• Per informazioni è possibile telefonare ai seguenti numeri:

o I4TZO 3289646331 - 0536882724

o IK4IRO 3394592888

o I4BBC 059335083 - 03392694360

o IK4UOP 059394632

• oppure mandare un'e-mail a: [symposium@arimodena.it](mailto:symposium@arimodena.it)

• Grazie al contributo della Sezione A.R.I. di Scandiano l'intera manifestazione sarà trasmessa in ATV sul ponte IR4UAQ loc.JN54IN out: 10485 MHz pol. H

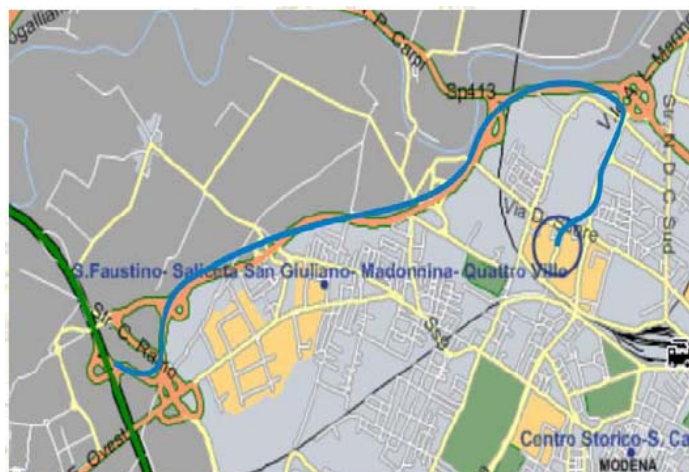
• Per chi proviene con treno sarà disponibile una navetta.

• Coloro che vorranno fermarsi la notte di sabato potranno pernottare presso locali convenzionati.

• Per coloro che non fossero interessati alla manifestazione relativa alla mattinata di Domenica sarà possibile una visita guidata a luoghi di interesse della città di Modena.

• È possibile inoltre visitare il sito della Sezione : [www.arimodena.it](http://www.arimodena.it) al link "Symposium" dove sono presenti notizie relative alla manifestazione come prezzi e informazioni alberghiere.

• N.B. : Per una migliore organizzazione e per ovvi problemi di prenotazione di pranzo, cena e pernottamento tutti coloro che intendono usufruire di tali servizi sono pregati di darne avviso entro il 10 Febbraio 2006 agli organizzatori specificando il





**A.R.I.**  
**ASSOCIAZIONE RADIOAMATORI ITALIANI**

Eretta in Ente Morale con D.P.R. n. 368 del 10.01.1950

**Sezione ARI Fidenza (43.02) IQ4FE**

**Casella Postale 66**

**Piazza Pontida, 14**

**43036 Fidenza (Parma)**

web: [www.arifidenza.it](http://www.arifidenza.it)

e-mail: [arifidenza@arifidenza.it](mailto:arifidenza@arifidenza.it)

Fax 178-6083674

**4° MEETING**

**"CONTEST DELLE PROVINCE ITALIANE 50 MHz"**

**25 - 26 Marzo 2006**

***Programma della manifestazione***

***Sabato 25 Marzo 2006***

Ore 15.00 Accoglienza partecipanti .

Ore 16:00 Spazio dedicato alla Protezione Civile sul tema:

**Prevedere i terremoti attraverso lo studio delle onde radio:**

**-I Precursori Sismici Elettromagnetici-**

Relatori:

**I1ANP Mario Alberti – Coordinatore ARI VHF- UHF- Microonde**

**IK1XHH Roberto Violi – Resp. Sviluppo software rete di monitoraggio**

**Dott. Alfredo Torelli – Resp. Settore Protezione Civile Comune di Fidenza**

Gli argomenti verranno illustrati con la videoproiezione di documentazione e simulazioni multimediali.

Ore 18:00 Conclusione lavori.

***Domenica 26 Marzo 2006***

Ore 09:00 Ritrovo partecipanti, registrazione e prenotazione pranzo.

Ore 09:30 Inizio lavori. Apertura convegno , presentazione autorità e relatori.

Saranno presenti:

**I4AWX Avv. Luigi Belvederi – Presidente Nazionale A.R.I.**

**I1ANP Mario Alberti – Coordinatore A.R.I. VHF-UHF-Microonde**

**I4CIL Franco Rondoni – Coordinatore A.R.I. 50 MHz**

Interventi dei rappresentanti del Comitato Direttivo Nazionale A.R.I. e dei coordinatori .

Relazioni tecniche ed esperienze pratiche riguardanti i 6 metri:

**"50 MHz : spedizioni a Lampedusa "** : I4CIL , Franco Rondoni

**"Attività EME 50 MHz : esperienze, sviluppi, prospettive"** : IW5DHN ,Matteo Paroli

**"Esperienze costruttive sulle Yagi 50 MHz"** : I1ANP, Mario Alberti

**"Contest province italiane 50 MHz"**: Resoconto generale sull'edizione 2005.

Valutazioni dei partecipanti, esposizione dei risultati, considerazioni sul regolamento, ecc. Premiazione dei vincitori .

Ore 13:00 Chiusura meeting e pranzo conclusivo.

Il meeting si svolgerà presso i locali della Sala Civica Comunale - Via Mazzini – 43036

Fidenza (PR) – Uscita A1 Fidenza-Salsomaggiore Terme oppure linea ferroviaria MI-BO – Stazione di Fidenza-Salsomaggiore Terme .

Coordinate GPS Sala Civica : 44° 52' 3" Nord – 10° 3' 26" Est

Per ulteriori dettagli inviate una email a [arifidenza@arifidenza.it](mailto:arifidenza@arifidenza.it) ,oppure [meeting2006@arifidenza.it](mailto:meeting2006@arifidenza.it) . Potete inoltre consultare il nostro sito Internet

[www.arifidenza.it](http://www.arifidenza.it)

Frequenza di avvicinamento: R5alfa Fidenza (145.737.5 -600 ).

Per questioni organizzative è necessario confermare la propria partecipazione **non oltre il 15 Marzo 2006** utilizzando le seguenti modalità:

invio email all'indirizzo [meeting2006@arifidenza.it](mailto:meeting2006@arifidenza.it)

-fax al numero 178-6083674

-telefonata al numero: 0524 - 523233 - IK4YNP Gianfranco .

**La partecipazione al meeting è gratuita.**

**Trofei A.R.I. UHF**

di Marco IK4WKU

Come spesso accade, a stagione terminata viene spontaneo "tirare le somme" di tutto ciò che è stato fatto.

Per me il 2005 è stato l'anno dei **Trofei ARI UHF**, credo la migliore occasione per vivere al massimo l'attività contest portatile in 70cm.

Grazie infatti alle modeste dimensioni delle antenne, ho potuto gestire da solo l'allestimento delle stesse senza difficoltà, grazie alla complicità del bel tempo e dell'assenza di vento che mi ha sempre accompagnato in tutte le uscite (strano, ma vero, perché chi è pratico di montagna sa cosa intendo).

Il divertimento, le soddisfazioni nei risultati ed il piacere che la montagna ti sa dare ci sono inevitabilmente; ecco perché consiglio anche ad altri questa interessante esperienza in UHF.

E ora, con la nuova stagione alle porte, è il momento di organizzarsi, magari raccogliendo stimoli utili che spero di poter trasmettere con una lunga serie di immagini, a testimonianza dell'attività fatta, visitando il sito [www.arimodena.it](http://www.arimodena.it) alla voce "**album fotografico**" e "**contest VUSHF**".

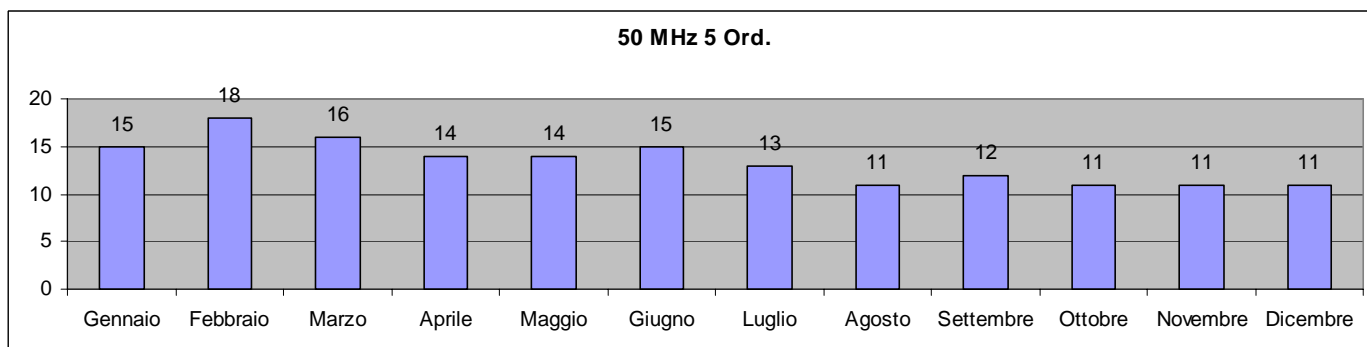
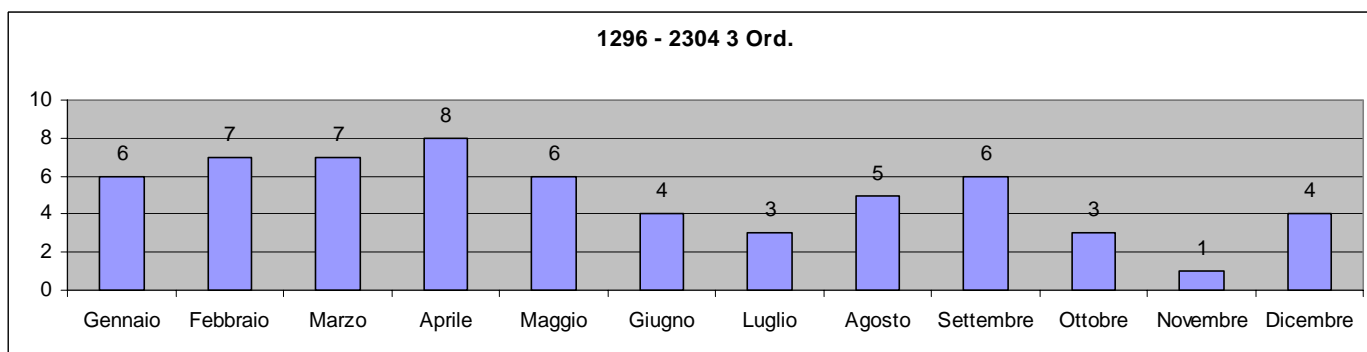
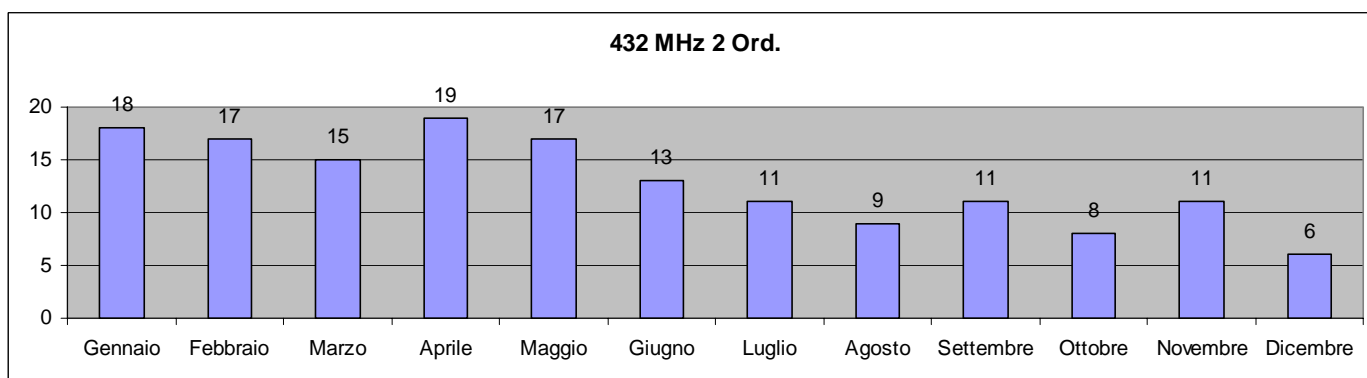
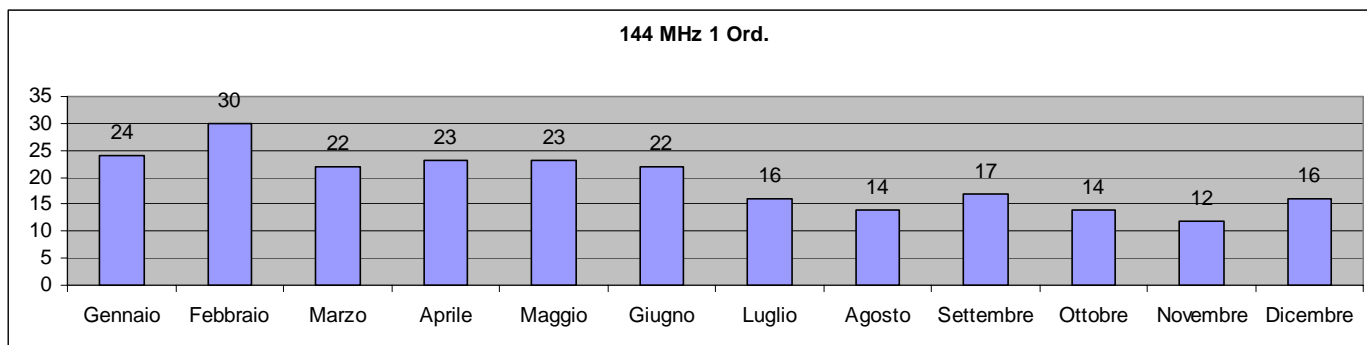
Marco IK4WKU  
[ik4wku@virgilio.it](mailto:ik4wku@virgilio.it)

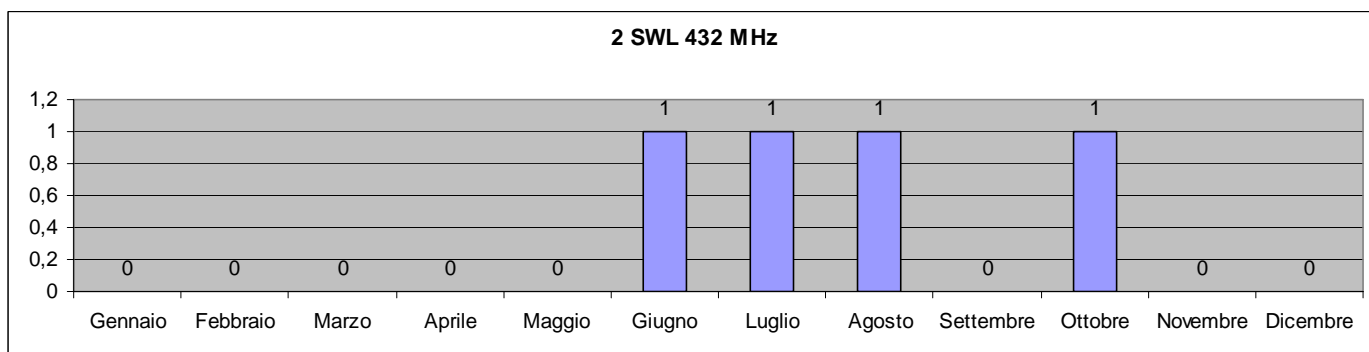
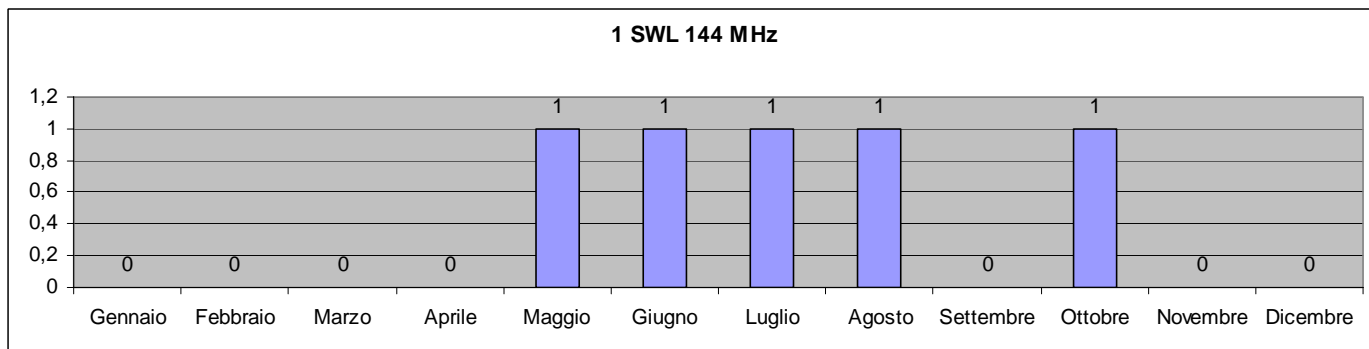
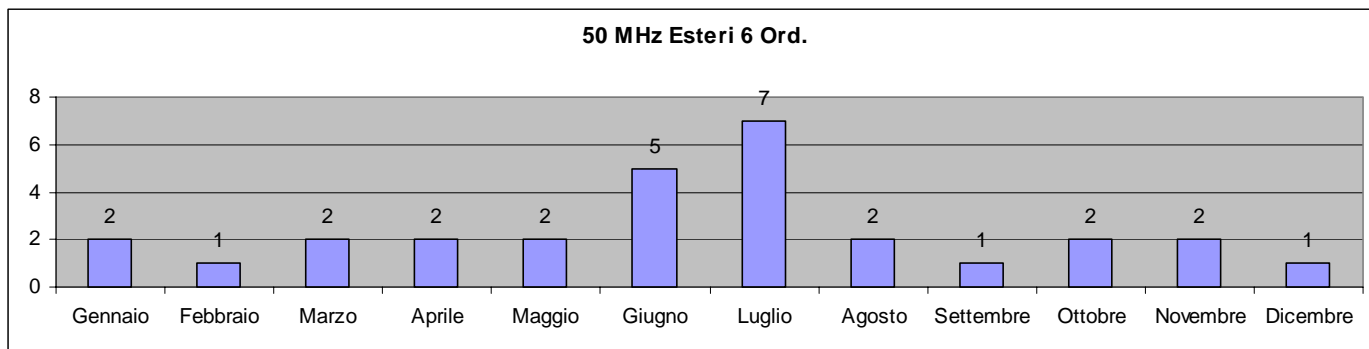


### Italian Activity Contest - Log pervenuti nel 2005

di Giovanni IWØBET

Mese	144 MHz 1 Ord.	432 MHz 2 Ord.	1296 - 2304 3 Ord.	5760 & Sup. 4 Ord.	50 MHz 5 Ord.	50 MHz Esteri 6 Ord.	144 MHz 1 SWL	432 MHz 2 SWL
Gennaio	24	18	6	0	15	1	0	0
Febbraio	30	17	7	0	18	0	0	0
Marzo	22	15	6	0	16	1	0	0
Aprile	23	19	8	0	14	1	0	0
Maggio	23	16	4	0	14	1	1	0
Giugno	22	12	3	0	15	3	1	1
Luglio	16	11	3	0	13	6	1	1
Agosto	14	9	4	0	10	1	1	1
Settembre	17	11	4	0	10	1	0	0
Ottobre	13	8	2	0	9	1	1	1
Novembre	12	11	0	0	9	0	0	0
Dicembre	14	4	2	0	7	0	0	0





Cari Amici

Ringrazio tutti i partecipanti all'Activity e ricordo che le premiazioni saranno fatte durante il Symposium a Modena il giorno 12 Marzo 2006. Informo che tutti i QRB e punteggi sono stati calcolati con il programma IAC2005, scritto da Graziano IØSSH e non da quanto indicato dai singoli partecipanti.

Grazie a tutti per la partecipazione

73 de IWØBET  
Giovanni  
[www.qsl.net/iw0bet](http://www.qsl.net/iw0bet)

**INFO INFO INFO INFO INFO INFO INFO INFO INFO INFO INFO INFO INFO INFO INFO INFO****NIKOLA TESLA AWARD & PLAQUE**

Radio amateur Association of Serbia, in cooperation with Nikola Tesla memorial Museum in Belgrade, YU, [www.teslamuseum.org](http://www.teslamuseum.org) is issuing the Award and the Plaque to commemorate 150-th anniversary of Nikola Tesla's birth, the world genius(inventor) of Serbian descent.

The Award, and the Plaque are issued for two-way/heard amateur radio contacts with stations from Serbia and Montenegro during 2006. Extra points are awarded to stations who established/heard contacts with stations holding special call signs issued during 2006 on the occasion of this event. This award is available to all amateur radio operators and SWL.

The valid modes for Nikola Tesla award are: CW, SSB, all digital modes.

Contacts established by repeaters (networked or standalone), do not apply for this award.

**BANDS:** **HF** 1.8MHz ÷ 28 MHz - **VHF** 50 MHz ÷ 24GHz

**SCORING:** Following calls counts 8 points per CW QSO and 4 points for all other modes:

"RADIO AMATEUR UNION OF SERBIA"

YUØTESLA - YTØTESLA - 4N150NT - YU150NT - 4NØNT - YUØNT - 4N1856T

Following calls counts 4 points per CW QSO and 2 points for all other modes:

QSO WITH SPECIAL CALLS "150" OR TESLA SUFFIX: YU150AA etc, - YU1TESLA etc

All other YU calls counts 2 points per CW QSO and 1 points for all other modes: YU1AA, YT7AB, YT6OX etc.

EME QSO count 20 points.

You are allowed to work same call on different band / mode.

Example: YZ150T ON 80, 40, 160 CW, SSB, PSK31, RTTY.

Minimum number of points required to win "NIKOLA TESLA" Award:

**HF**

EU STATIONS: 200 PTS

DX STATIONS: 100 PTS

**VHF**

EU STATIONS: 50 PTS

DX STATIONS: 20 PTS

Minimum number of points required to win "NIKOLA TESLA" Plaque:

**HF**

EU STATIONS: 500 PTS

DX STATIONS: 250 PTS

**VHF**

EU STATIONS: 200 PTS

DX STATIONS: 100 PTS

QSL cards are not required, only log data: CALL, DATE, GMT, BAND, MODE, RST SENT/RCVD

Award fee: 3 IRC or US \$4 (Please new IRC only)

Plaque fee: 15 IRC OR US\$ 20

Please send your request to:

Savez radio-amatera Srbije

P.O.Box 48

11001 Beograd

Serbia & Montenegro

NOTE: Participation in YU DX contest, (15/16 April 2006 [www.yudx.net](http://www.yudx.net)), KT KUP SRSCG (16 September 2006), offers excellent opportunity to collect number of points for this Award or Plaque.

VHF stations can achieve the same participating in number of VHF contests like UKT KUP SRS (first weekend in May), TESLA MEMORIAL (first weekend in July), IARU REGION 1 contest (first weekend in September), EME contests etc.

POZ, Acim YZ1EW, YZ3EW, YZ150EW, YZ5W

Dragan Acimovic

Petnica Science Center

P. O. Box 6, 14104 Valevo

SUSAM (State Union of Serbia And Montenegro)

Phone (+381) 14 241-180, 241-280, 241-310

Fax (+381) 14 241-212

Cel (+381) 64 128-56-91

Cel (+381) 67 594-419

<http://www.qsll.com>

News Manager at [www.contesting.info](http://www.contesting.info)